**Index of Claims** 

09/839,231

Examiner

Ngoc K. Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMAGUCHI ET AL.

Art Unit

2611

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected	
-	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date						Claim Da				Dat	ate									
Final	Original	7/14/05										Final	Original	7/14/05							
	1	+					T			-	1		51	+	_	$\vdash$	$\vdash$	T		T	t
		<u>.</u>									1		52				Г	Т	t	$\vdash$	T
	3										]		53						1	П	Ť
	4												54						ļ		Ť
	5	Ш					L.				]		55								Τ
	6	Ш	L			L							56								Ι
	7	Щ	_				L	┖		┖	]		57	Ш		L_	<u> </u>	_			I
	8	Ш	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<b> </b> _		_			58			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	9	╙	L.	<u> </u>	L_	_	⊢	_	lacksquare	<u> </u>			59			<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	1
	10	╀	<u> </u>	-		_	<u> </u>	ļ	▙	<b>├</b> -			60	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	ļ
$\vdash$	11	<del>     </del> -	-	-	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	-		61			<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<b> </b> _	╀
	12	₩	-		<del> </del>	-	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>			62	Н		_	<u> </u>	<u> </u>	┞	-	ļ
	13 14	H			-		┝	⊢	⊢	├—	ł		63	$\vdash$		_	<u> </u>		<u> </u>	┝	Ŧ
-	15	₩	├	⊢	-	-	┝	├	⊬	-	{		64 65	H		<b> </b> -	<del> </del>	├-	-	┝	╀
$\vdash$	16	╫	H	<u> </u>	┢	-	<del> </del>	├-	⊢	⊢	١.			Н		┡	<u> </u>	⊢	-	-	╀
	17	H	-	-	├	-	<del> </del>	├	H	┝	1		66 67	$\vdash$		-	-		-		╀
$\vdash$	18	H-	$\vdash$	┝	$\vdash$	⊢	├	┢	-	-	1		68		_	$\vdash$		_	-	├	╀
$\vdash$	19	╫╴		١.	-	$\vdash$	-	⊢	-	<del> </del>	1		69	H		_	-	-	$\vdash$	⊢	╀
-	20	H	_	-	$\vdash$	-	-	┝	-	⊢	1		70	Н	_		_		-	├	╀
-	21	H		-		├─	┢	<del> </del>	-	-	1		71	Н		-	-	-	⊢	⊢	╀
	22	Н	_	$\vdash$	┢	⊢	├	┢╌	┢	┢			72	$\vdash$			<u> </u>	-	-	⊢	╀
	23	+		H	┢	┢	┝	┢	├─	⊢	1		73	$\vdash$		-	-	-	┝	-	╁
-	24	H	┝	-		<del>                                     </del>	$\vdash$		H	╌	1		74	Н			-		┢	<del> </del>	t
	25	╫	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢	$\vdash$	H	-	-	1 1		75	Н			-	-	$\vdash$	-	t
	26	╫	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			76	H		_	├	$\vdash$	-	-	t
	27	H		<u> </u>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	1 1		77		-	_		┝	┢	_	t
	28	Н		_	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	Η-	1		78	H	_	_	$\vdash$		┢	-	t
	29	H		Н	_	_			-		1		79		$\neg$				$\vdash$	1	t
	30	$\top$			$\vdash$	$\vdash$		-	_				80	Н				-		$\vdash$	t
	31	$\top$							┪	┪	1 1		81		_	_		_		Т	t
	32	Т								Г	1 1		82							<u> </u>	t
	33	П											83	$\Box$			_				t
	34						Г						84								T
	35										] [		85								T
	36	Ш											86								Γ
	37	Ш			П								87								Γ
igsquare	38	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>			[		88								ſ
$\sqcup$	39	Ш		Ш			<u> </u>	Щ.	<u> </u>		[		89								Ĺ
$\sqcup$	40	Ш											90							L	Ĺ
otag	41	Ш		L	Ш		<u> </u>		L	<u> </u>			91	[	]						Ĺ
<del>⊢</del> ∔	42	Ш	Ш	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			92	Щ	_				Ш	L	L
$\vdash \dashv$	43	Ш	_		L.	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$		<u> </u>			93						L_		L
<b>  </b>	44	$\mathbf{H}$				ļ	Щ.	$\vdash$	<b>.</b>	<u> </u>			94		_				Ш	_	L
$\vdash \dashv$	45	$\perp$					ļ	_	$\vdash$	L			95	Щ	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L
$\vdash$	46	+	_				<u> </u>		$\vdash$	L			96	$\dashv$	_					<u> </u>	Ļ
	47	╁┤	-				Ш	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			97	$\dashv$	4	_			<u></u>	L	Ļ
$\vdash \dashv$	48	╂┤	$\dashv$	-	-			<u> </u>		L-			98						_	$\vdash$	L
$\vdash \vdash \vdash$	49 50	H	$\dashv$		-			<u> </u>	<u> </u>	ļ			99		_	_				_	Ł
oxdot	30				ш			ட	Ц	L	ı L		100								L

	Ciè	aim		_		<u> </u>	Dat	<del>e</del> –		1	
	Final	Original	7/14/05								
		51	+			$\vdash$	t		T		
		51 52 53		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		t	T	Т	$\vdash$
		53		<del></del>	Г	<del>                                     </del>	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		54 55	Т		-	T	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁
		55		_		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	
		56		_	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>
		57	$\vdash$		┢	$\vdash$	t	┢	$\vdash$	$\vdash$	_
	· .	57 58			┢	$\vdash$	Т				1
		59				_	┰	$\vdash$			Ι-
	_	60				<u> </u>	<b>-</b>	T	_		
		60 61		_	Г	Τ.	t	t	-		
		62		_	┰	<u> </u>	$\vdash$		_	$\vdash$	
		63			T	П	$\vdash$	T	Т		
	-	63 64 65			Г		ŀ	t	Т		
		65			<del>  -</del>	H	T				$\vdash$
		66			Т			<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>
		66 67			$\vdash$		<b>†</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	
		68		_	Г			<del>                                     </del>	Г	Г	Г
		69			<u> </u>		1		$\vdash$		<b>—</b>
		70		-			Г	T	T	_	T
	-	71	М				T	Т	Г		
		71 72 73		_		T			Т	<del>                                     </del>	Т
		73	П		Г	<del>                                     </del>		$\vdash$	t	T	ΙT
i		74	П				<u> </u>	✝	T	T	T
		74 75			Г		T	Г	<u> </u>		<b>!</b>
		76 77				Γ			<u> </u>		Г
		77				<u> </u>	Г	Г			
-		78 79				$\Box$	T	Ī			
-		79				Г	<u> </u>				
-		80				Г				T -	
Ì		81					<u> </u>			T-	
Ì		82									
		82 83						Г			Π
ļ		84									
ĺ		85 86							L		
		86									
[		87									
ĺ		88 89									
[		89									
		90 91									
[			]				Ŀ				
		92									
		93									
		94									
ĺ		95	]	]							
		96		]							
ļ		97									
1		98									
ļ		99									
- 1		100	- 1	- 1	1			_			

Cla	Date									
	_			Γ		Π		Ι		
Final	Original									
ᇤ	<u>:</u> E		ĺ			l	l			
	0									
	101		T		$\vdash$		Г	<u> </u>		
	102									
	103									
	104									
	103 104 105									
	106 107									
	107	_	Ĺ					L		
	108 109	<u> </u>					乚	L	<u></u>	Ш
	109	ļ			L			L	L	Ш
	1110	L_	<u> </u>	<u> </u>	_					Ш
	111 112 113	<u> </u>	L_	ļ	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	112	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113	<u> </u>	1—	⊢		⊢	<u> </u>	<b> </b>	⊢	$\vdash$
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	114 115 116	_	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<del>  -</del>	Н
	116	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├-	├	├	$\vdash \vdash$
	117		⊢	⊢	-	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	117 118 119	_	├-	$\vdash$	-		⊢	<u> </u>	-	Н
	120	-	├	$\vdash$		$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	Н
	121	_	$\vdash$	┢	┢	├	┝	H	├	Н
	122	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н
	123		$\vdash$		-	$\vdash$				Н
	120 121 122 123 124				-			<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	125 126 127						T			П
	126									
	127									
	128 129 130									
	129				_					
	130			L		_	Ш			
	131 132		<u> </u>			_		L.		
	132		<u> </u>	L.			ļ	L		
	133 134		⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├	$\vdash$	L	Ш
	135		-	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>	Н
	136	_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
	137		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H-1	$\dashv$
-	136 137 138			-		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$
	139						H	$\vdash$	Н	Н
	140						Г	Г		Н
	141									
	142									
$\Box$	143									
	144									
	145	_				L				$\Box$
	146			Щ		$\sqcup$	Ш	Щ	Ш	Ш
	147	_	<u> </u>	Ш		Ш	<u> </u>	Н		Щ
	148	_	$\vdash$	Щ		$\vdash \vdash$	_	Щ	Щ	
	149	_	H	щ	_	Ŀ	<u> </u>	Н	Щ	
	150			لــا						